

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEES DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER	RSD		6/1/64
FORMALITY REVIEW	TNU	870	06-26-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	CIC	1109	10-15-01

INDEX OF CLAIMS

✓	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	I	Interference
-	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
÷	Restricted	O	Objected

Claim	Date
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

Claim	Date
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

Claim	Date
101	
102	
103	
104	
105	
106	
107	
108	
109	
110	
111	
112	
113	
114	
115	
116	
117	
118	
119	
120	
121	
122	
123	
124	
125	
126	
127	
128	
129	
130	
131	
132	
133	
134	
135	
136	
137	
138	
139	
140	
141	
142	
143	
144	
145	
146	
147	
148	
149	
150	

If more than 150 claims or 10 actions
staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

11/15
06/19/64
10-15-01
5-6

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION			
O.I.P.E. CLASSIFIER	N-10		
FORMALITY REVIEW	TN	870	10-15-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	CIC	1109	

INDEX OF CLAIMS

✓	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	I	Interference
— (Through numeral)...	Canceled	A	Appeal
÷	Restricted	O	Objected

Claim	Date
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

Claim	Date
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

Claim	Date
101	
102	
103	
104	
105	
106	
107	
108	
109	
110	
111	
112	
113	
114	
115	
116	
117	
118	
119	
120	
121	
122	
123	
124	
125	
126	
127	
128	
129	
130	
131	
132	
133	
134	
135	
136	
137	
138	
139	
140	
141	
142	
143	
144	
145	
146	
147	
148	
149	
150	

If more than 150 claims or 10 actions
staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 1.

09/841, 433

claims	date
f	o
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	

claims	date
f	o
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	
101	
102	
103	
104	
105	
106	
107	
108	
109	
110	
111	
112	
113	
114	
115	
116	
117	
118	
119	
120	
121	
122	
123	
124	
125	
126	
127	
128	
129	
130	
131	
132	
133	
134	
135	
136	
137	
138	
139	
140	

claims	date
f	o
141	
142	
143	
144	
145	
146	
147	
148	
149	
150	
151	
152	
153	
154	
155	
156	
157	
158	
159	
160	
161	
162	
163	
164	
165	
166	
167	
168	
169	
170	
171	
172	
173	
174	
175	
176	
177	
178	
179	
180	
181	
182	
183	
184	
185	
186	
187	
188	
189	
190	
191	
192	
193	
194	
195	
196	
197	
198	
199	
200	
201	
202	
203	
204	
205	
206	
207	
208	
209	
210	

claims	date
f	o
211	
212	
213	
214	
215	
216	
217	
218	
219	
220	
221	
222	
223	
224	
225	
226	
227	
228	
229	
230	
231	
232	
233	
234	
235	
236	
237	
238	
239	
240	
241	
242	
243	
244	
245	
246	
247	
248	
249	
250	
251	
252	
253	
254	
255	
256	
257	
258	
259	
260	
261	
262	
263	
264	
265	
266	
267	
268	
269	
270	
271	
272	
273	
274	
275	
276	
277	
278	
279	
280	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 2

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
281		351		421		491	
282		352		422		492	
283		353		423		493	
284		354		424		494	
285		355		425		495	
286		356		426		496	
287		357		427		497	
288		358		428		498	
289		359		429		499	
290		360		430		500	
291		361		431		501	
292		362		432		502	
293		363		433		503	
294		364		434		504	
295		365		435		505	
296		366		436		506	
297		367		437		507	
298		368		438		508	
299		369		439		509	
300		370		440		510	
301		371		441		511	
302		372		442		512	
303		373		443		513	
304		374		444		514	
305		375		445		515	
306		376		446		516	
307		377		447		517	
308		378		448		518	
309		379		449		519	
310		380		450		520	
311		381		451		521	
312		382		452		522	
313		383		453		523	
314		384		454		524	
315		385		455		525	
316		386		456		526	
317		387		457		527	
318		388		458		528	
319		389		459		529	
320		390		460		530	
321		391		461		531	
322		392		462		532	
323		393		463		533	
324		394		464		534	
325		395		465		535	
326		396		466		536	
327		397		467		537	
328		398		468		538	
329		399		469		539	
330		400		470		540	
331		401		471		541	
332		402		472		542	
333		403		473		543	
334		404		474		544	
335		405		475		545	
336		406		476		546	
337		407		477		547	
338		408		478		548	
339		409		479		549	
340		410		480		550	
341		411		481		551	
342		412		482		552	
343		413		483		553	
344		414		484		554	
345		415		485		555	
346		416		486		556	
347		417		487		557	
348		418		488		558	
349		419		489		559	
350		420		490		560	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 3

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
561		611		701		711	
562		612		702		712	
563		613		703		713	
564		614		704		714	
565		615		705		715	
566		616		706		716	
567		617		707		717	
568		618		708		718	
569		619		709		719	
570		620		710		720	
571		621		711		721	
572		622		712		722	
573		623		713		723	
574		624		714		724	
575		625		715		725	
576		626		716		726	
577		627		717		727	
578		628		718		728	
579		629		719		729	
580		630		720		730	
581		631		721		731	
582		632		722		732	
583		633		723		733	
584		634		724		734	
585		635		725		735	
586		636		726		736	
587		637		727		737	
588		638		728		738	
589		639		729		739	
590		640		730		800	
591		641		731		801	
592		642		732		802	
593		643		733		803	
594		644		734		804	
595		645		735		805	
596		646		736		806	
597		647		737		807	
598		648		738		808	
599		649		739		809	
600		650		740		810	
601		651		741		811	
602		652		742		812	
603		653		743		813	
604		654		744		814	
605		655		745		815	
606		656		746		816	
607		657		747		817	
608		658		748		818	
609		659		749		819	
610		660		750		820	
611		661		751		821	
612		662		752		822	
613		663		753		823	
614		664		754		824	
615		665		755		825	
616		666		756		826	
617		667		757		827	
618		668		758		828	
619		669		759		829	
620		670		760		830	
621		671		761		831	
622		672		762		832	
623		673		763		833	
624		674		764		834	
625		675		765		835	
626		676		766		836	
627		677		767		837	
628		678		768		838	
629		679		769		839	
630		680		770		840	
		681					
		682					
		683					
		684					
		685					
		686					
		687					
		688					
		689					
		690					
		691					
		692					
		693					
		694					
		695					
		696					
		697					
		698					
		699					
		700					

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 4

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
841		911		911		1051	
842		912		912		1052	
843		913		913		1053	
844		914		914		1054	
845		915		915		1055	
846		916		916		1056	
847		917		917		1057	
848		918		918		1058	
849		919		919		1059	
850		920		920		1060	
851		921		921		1061	
852		922		922		1062	
853		923		923		1063	
854		924		924		1064	
855		925		925		1065	
856		926		926		1066	
857		927		927		1067	
858		928		928		1068	
859		929		929		1069	
860		930		930		1070	
861		931		931		1071	
862		932		932		1072	
863		933		933		1073	
864		934		934		1074	
865		935		935		1075	
866		936		936		1076	
867		937		937		1077	
868		938		938		1078	
869		939		939		1079	
870		940		940		1080	
871		941		941		1081	
872		942		942		1082	
873		943		943		1083	
874		944		944		1084	
875		945		945		1085	
876		946		946		1086	
877		947		947		1087	
878		948		948		1088	
879		949		949		1089	
880		950		950		1090	
881		951		951		1091	
882		952		952		1092	
883		953		953		1093	
884		954		954		1094	
885		955		955		1095	
886		956		956		1096	
887		957		957		1097	
888		958		958		1098	
889		959		959		1099	
890		960		960		1100	
891		961		961		1101	
892		962		962		1102	
893		963		963		1103	
894		964		964		1104	
895		965		965		1105	
896		966		966		1106	
897		967		967		1107	
898		968		968		1108	
899		969		969		1109	
900		970		970		1110	
901		971		971		1111	
902		972		972		1112	
903		973		973		1113	
904		974		974		1114	
905		975		975		1115	
906		976		976		1116	
907		977		977		1117	
908		978		978		1118	
909		979		979		1119	
910		980		980		1120	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 5

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
1121		1191		1261		1381	
1122		1192		1262		1382	
1123		1193		1263		1383	
1124		1194		1264		1384	
1125		1195		1265		1385	
1126		1196		1266		1386	
1127		1197		1267		1387	
1128		1198		1268		1388	
1129		1199		1269		1389	
1130		1200		1270		1340	
1131		1201		1271		1341	
1132		1202		1272		1342	
1133		1203		1273		1343	
1134		1204		1274		1344	
1135		1205		1275		1345	
1136		1206		1276		1346	
1137		1207		1277		1347	
1138		1208		1278		1348	
1139		1209		1279		1349	
1140		1210		1280		1350	
1141		1211		1281		1351	
1142		1212		1282		1352	
1143		1213		1283		1353	
1144		1214		1284		1354	
1145		1215		1285		1355	
1146		1216		1286		1356	
1147		1217		1287		1357	
1148		1218		1288		1358	
1149		1219		1289		1359	
1150		1220		1290		1360	
1151		1221		1291		1361	
1152		1222		1292		1362	
1153		1223		1293		1363	
1154		1224		1294		1364	
1155		1225		1295		1365	
1156		1226		1296		1366	
1157		1227		1297		1367	
1158		1228		1298		1368	
1159		1229		1299		1369	
1160		1230		1300		1370	
1161		1231		1301		1371	
1162		1232		1302		1372	
1163		1233		1303		1373	
1164		1234		1304		1374	
1165		1235		1305		1375	
1166		1236		1306		1376	
1167		1237		1307		1377	
1168		1238		1308		1378	
1169		1239		1309		1379	
1170		1240		1310		1380	
1171		1241		1311		1381	
1172		1242		1312		1382	
1173		1243		1313		1383	
1174		1244		1314		1384	
1175		1245		1315		1385	
1176		1246		1316		1386	
1177		1247		1317		1387	
1178		1248		1318		1388	
1179		1249		1319		1389	
1180		1250		1320		1390	
1181		1251		1321		1391	
1182		1252		1322		1392	
1183		1253		1323		1393	
1184		1254		1324		1394	
1185		1255		1325		1395	
1186		1256		1326		1396	
1187		1257		1327		1397	
1188		1258		1328		1398	
1189		1259		1329		1399	
1190		1260		1330		1400	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 6

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
1401		1411		1541		1611	
1402		1412		1542		1612	
1403		1413		1543		1613	
1404		1414		1544		1614	
1405		1415		1545		1615	
1406		1416		1546		1616	
1407		1417		1547		1617	
1408		1418		1548		1618	
1409		1419		1549		1619	
1410		1480		1550		1620	
1411		1481		1551		1621	
1412		1482		1552		1622	
1413		1483		1553		1623	
1414		1484		1554		1624	
1415		1485		1555		1625	
1416		1486		1556		1626	
1417		1487		1557		1627	
1418		1488		1558		1628	
1419		1489		1559		1629	
1420		1490		1560		1630	
1421		1491		1561		1631	
1422		1492		1562		1632	
1423		1493		1563		1633	
1424		1494		1564		1634	
1425		1495		1565		1635	
1426		1496		1566		1636	
1427		1497		1567		1637	
1428		1498		1568		1638	
1429		1499		1569		1639	
1430		1500		1570		1640	
1431		1501		1571		1641	
1432		1502		1572		1642	
1433		1503		1573		1643	
1434		1504		1574		1644	
1435		1505		1575		1645	
1436		1506		1576		1646	
1437		1507		1577		1647	
1438		1508		1578		1648	
1439		1509		1579		1649	
1440		1510		1580		1650	
1441		1511		1581		1651	
1442		1512		1582		1652	
1443		1513		1583		1653	
1444		1514		1584		1654	
1445		1515		1585		1655	
1446		1516		1586		1656	
1447		1517		1587		1657	
1448		1518		1588		1658	
1449		1519		1589		1659	
1450		1520		1590		1660	
1451		1521		1591		1661	
1452		1522		1592		1662	
1453		1523		1593		1663	
1454		1524		1594		1664	
1455		1525		1595		1665	
1456		1526		1596		1666	
1457		1527		1597		1667	
1458		1528		1598		1668	
1459		1529		1599		1669	
1460		1530		1600		1670	
1461		1531		1601		1671	
1462		1532		1602		1672	
1463		1533		1603		1673	
1464		1534		1604		1674	
1465		1535		1605		1675	
1466		1536		1606		1676	
1467		1537		1607		1677	
1468		1538		1608		1678	
1469		1539		1609		1679	
1470		1540		1610		1680	

04/841, 433

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
1681		1751		1821		1891	
1682		1752		1822		1892	
1683		1753		1823		1893	
1684		1754		1824		1894	
1685		1755		1825		1895	
1686		1756		1826		1896	
1687		1757		1827		1897	
1688		1758		1828		1898	
1689		1759		1829		1899	
1690		1760		1830		1900	
1691		1761		1831		1901	
1692		1762		1832		1902	
1693		1763		1833		1903	
1694		1764		1834		1904	
1695		1765		1835		1905	
1696		1766		1836		1906	
1697		1767		1837		1907	
1698		1768		1838		1908	
1699		1769		1839		1909	
1700		1770		1840		1910	
1701		1771		1841		1911	
1702		1772		1842		1912	
1703		1773		1843		1913	
1704		1774		1844		1914	
1705		1775		1845		1915	
1706		1776		1846		1916	
1707		1777		1847		1917	
1708		1778		1848		1918	
1709		1779		1849		1919	
1710		1780		1850		1920	
1711		1781		1851		1921	
1712		1782		1852		1922	
1713		1783		1853		1923	
1714		1784		1854		1924	
1715		1785		1855		1925	
1716		1786		1856		1926	
1717		1787		1857		1927	
1718		1788		1858		1928	
1719		1789		1859		1929	
1720		1790		1860		1930	
1721		1791		1861		1931	
1722		1792		1862		1932	
1723		1793		1863		1933	
1724		1794		1864		1934	
1725		1795		1865		1935	
1726		1796		1866		1936	
1727		1797		1867		1937	
1728		1798		1868		1938	
1729		1799		1869		1939	
1730		1800		1870		1940	
1731		1801		1871		1941	
1732		1802		1872		1942	
1733		1803		1873		1943	
1734		1804		1874		1944	
1735		1805		1875		1945	
1736		1806		1876		1946	
1737		1807		1877		1947	
1738		1808		1878		1948	
1739		1809		1879		1949	
1740		1810		1880		1950	
1741		1811		1881		1951	
1742		1812		1882		1952	
1743		1813		1883		1953	
1744		1814		1884		1954	
1745		1815		1885		1955	
1746		1816		1886		1956	
1747		1817		1887		1957	
1748		1818		1888		1958	
1749		1819		1889		1959	
1750		1820		1890	V	1960	V

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 8

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
1961		2081		2101		2171	
1962		2082		2102		2172	
1963		2083		2103		2173	
1964		2084		2104		2174	
1965		2085		2105		2175	
1966		2086		2106		2176	
1967		2087		2107		2177	
1968		2088		2108		2178	
1969		2089		2109		2179	
1970		2090		2110		2180	
1971		2091		2111		2181	
1972		2092		2112		2182	
1973		2093		2113		2183	
1974		2094		2114		2184	
1975		2095		2115		2185	
1976		2096		2116		2186	
1977		2097		2117		2187	
1978		2098		2118		2188	
1979		2099		2119		2189	
1980		2050		2120		2190	
1981		2051		2121		2191	
1982		2052		2122		2192	
1983		2053		2123		2193	
1984		2054		2124		2194	
1985		2055		2125		2195	
1986		2056		2126		2196	
1987		2057		2127		2197	
1988		2058		2128		2198	
1989		2059		2129		2199	
1990		2060		2130		2200	
1991		2061		2131		2201	
1992		2062		2132		2202	
1993		2063		2133		2203	
1994		2064		2134		2204	
1995		2065		2135		2205	
1996		2066		2136		2206	
1997		2067		2137		2207	
1998		2068		2138		2208	
1999		2069		2139		2209	
2000		2070		2140		2210	
2001		2071		2141		2211	
2002		2072		2142		2212	
2003		2073		2143		2213	
2004		2074		2144		2214	
2005		2075		2145		2215	
2006		2076		2146		2216	
2007		2077		2147		2217	
2008		2078		2148		2218	
2009		2079		2149		2219	
2010		2080		2150		2220	
2011		2081		2151		2221	
2012		2082		2152		2222	
2013		2083		2153		2223	
2014		2084		2154		2224	
2015		2085		2155		2225	
2016		2086		2156		2226	
2017		2087		2157		2227	
2018		2088		2158		2228	
2019		2089		2159		2229	
2020		2090		2160		2230	
2021		2091		2161		2231	
2022		2092		2162		2232	
2023		2093		2163		2233	
2024		2094		2164		2234	
2025		2095		2165		2235	
2026		2096		2166		2236	
2027		2097		2167		2237	
2028		2098		2168		2238	
2029		2099		2169		2239	
2030		2100		2170		2240	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 9

claims		date													
f	o			f	o			f	o			f	o		
2241		2311		2181		2451		2452		2453		2454		2455	
2242		2312		2382		2456		2457		2458		2459		2460	
2243		2313		2383		2461		2462		2463		2464		2465	
2244		2314		2384		2466		2467		2468		2469		2470	
2245		2315		2385		2471		2472		2473		2474		2475	
2246		2316		2386		2476		2477		2478		2479		2480	
2247		2317		2387		2481		2482		2483		2484		2485	
2248		2318		2388		2486		2487		2488		2489		2490	
2249		2319		2389		2489		2490		2491		2492		2493	
2250		2320		2390		2494		2495		2496		2497		2498	
2251		2321		2391		2499		2500		2501		2502		2503	
2252		2322		2392		2504		2505		2506		2507		2508	
2253		2323		2393		2509		2510		2511		2512		2513	
2254		2324		2394		2514		2515		2516		2517		2518	
2255		2325		2395		2519		2520		2521		2522		2523	
2256		2326		2396		2524		2525		2526		2527		2528	
2257		2327		2397		2529		2530		2531		2532		2533	
2258		2328		2398		2534		2535		2536		2537		2538	
2259		2329		2399		2539		2540		2541		2542		2543	
2260		2330		2400		2544		2545		2546		2547		2548	
2261		2331		2401		2549		2550		2551		2552		2553	
2262		2332		2402		2554		2555		2556		2557		2558	
2263		2333		2403		2559		2560		2561		2562		2563	
2264		2334		2404		2564		2565		2566		2567		2568	
2265		2335		2405		2569		2570		2571		2572		2573	
2266		2336		2406		2574		2575		2576		2577		2578	
2267		2337		2407		2579		2580		2581		2582		2583	
2268		2338		2408		2584		2585		2586		2587		2588	
2269		2339		2409		2589		2590		2591		2592		2593	
2270		2340		2410		2594		2595		2596		2597		2598	
2271		2341		2411		2599		2600		2601		2602		2603	
2272		2342		2412		2604		2605		2606		2607		2608	
2273		2343		2413		2609		2610		2611		2612		2613	
2274		2344		2414		2614		2615		2616		2617		2618	
2275		2345		2415		2619		2620		2621		2622		2623	
2276		2346		2416		2624		2625		2626		2627		2628	
2277		2347		2417		2629		2630		2631		2632		2633	
2278		2348		2418		2634		2635		2636		2637		2638	
2279		2349		2419		2639		2640		2641		2642		2643	
2280		2350		2420		2644		2645		2646		2647		2648	
2281		2351		2421		2649		2650		2651		2652		2653	
2282		2352		2422		2654		2655		2656		2657		2658	
2283		2353		2423		2659		2660		2661		2662		2663	
2284		2354		2424		2664		2665		2666		2667		2668	
2285		2355		2425		2669		2670		2671		2672		2673	
2286		2356		2426		2674		2675		2676		2677		2678	
2287		2357		2427		2679		2680		2681		2682		2683	
2288		2358		2428		2684		2685		2686		2687		2688	
2289		2359		2429		2689		2690		2691		2692		2693	
2290		2360		2430		2694		2695		2696		2697		2698	
2291		2361		2431		2699		2700		2701		2702		2703	
2292		2362		2432		2704		2705		2706		2707		2708	
2293		2363		2433		2709		2710		2711		2712		2713	
2294		2364		2434		2714		2715		2716		2717		2718	
2295		2365		2435		2719		2720		2721		2722		2723	
2296		2366		2436		2724		2725		2726		2727		2728	
2297		2367		2437		2729		2730		2731		2732		2733	
2298		2368		2438		2734		2735		2736		2737		2738	
2299		2369		2439		2739		2740		2741		2742		2743	
2300		2370		2440		2744		2745		2746		2747		2748	
2301		2371		2441		2749		2750		2751		2752		2753	
2302		2372		2442		2754		2755		2756		2757		2758	
2303		2373		2443		2759		2760		2761		2762		2763	
2304		2374		2444		2764		2765		2766		2767		2768	
2305		2375		2445		2769		2770		2771		2772		2773	
2306		2376		2446		2774		2775		2776		2777		2778	
2307		2377		2447		2779		2780		2781		2782		2783	
2308		2378		2448		2784		2785		2786		2787		2788	
2309		2379		2449		2789		2790		2791		2792		2793	
2310		2380		2450		2794		2795		2796		2797		2798	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 10

claims		date													
f	o			f	o			f	o			f	o		
2501		2571		2641		2711		2711		2712		2712		2713	
2502		2572		2642		2713		2712		2714		2714		2715	
2503		2573		2643		2715		2715		2716		2716		2717	
2504		2574		2644		2717		2717		2718		2718		2719	
2505		2575		2645		2719		2719		2720		2720		2721	
2506		2576		2646		2721		2721		2722		2722		2723	
2507		2577		2647		2723		2723		2724		2724		2725	
2508		2578		2648		2726		2726		2727		2727		2728	
2509		2579		2649		2729		2729		2730		2730		2731	
2510		2580		2650		2731		2731		2732		2732		2733	
2511		2581		2651		2733		2733		2734		2734		2735	
2512		2582		2652		2735		2735		2736		2736		2737	
2513		2583		2653		2737		2737		2738		2738		2739	
2514		2584		2654		2739		2739		2740		2740		2741	
2515		2585		2655		2741		2741		2742		2742		2743	
2516		2586		2656		2743		2743		2744		2744		2745	
2517		2587		2657		2745		2745		2746		2746		2747	
2518		2588		2658		2747		2747		2748		2748		2749	
2519		2589		2659		2749		2749		2750		2750		2751	
2520		2590		2660		2751		2751		2752		2752		2753	
2521		2591		2661		2753		2753		2754		2754		2755	
2522		2592		2662		2755		2755		2756		2756		2757	
2523		2593		2663		2757		2757		2758		2758		2759	
2524		2594		2664		2759		2759		2760		2760		2761	
2525		2595		2665		2761		2761		2762		2762		2763	
2526		2596		2666		2763		2763		2764		2764		2765	
2527		2597		2667		2765		2765		2766		2766		2767	
2528		2598		2668		2767		2767		2768		2768		2769	
2529		2599		2669		2769		2769		2770		2770		2771	
2530		2600		2670		2771		2771		2772		2772		2773	
2531		2601		2671		2773		2773		2774		2774		2775	
2532		2602		2672		2774		2774		2775		2775		2776	
2533		2603		2673		2776		2776		2777		2777		2778	
2534		2604		2674		2778		2778		2779		2779		2780	
2535		2605		2675		2779		2779		2780		2780		2781	
2536		2606		2676		2780		2780		2781		2781		2782	
2537		2607		2677		2781		2781		2782		2782		2783	
2538		2608		2678		2783		2783		2784		2784		2785	
2539		2609		2679		2784		2784		2785		2785		2786	
2540		2610		2680		2786		2786		2787		2787		2788	
2541		2611		2681		2788		2788		2789		2789		2790	
2542		2612		2682		2789		2789		2790		2790		2791	
2543		2613		2683		2790		2790		2791		2791		2792	
2544		2614		2684		2791		2791		2792		2792		2793	
2545		2615		2685		2792		2792		2793		2793		2794	
2546		2616		2686		2793		2793		2794		2794		2795	
2547		2617		2687		2794		2794		2795		2795		2796	
2548		2618		2688		2795		2795		2796		2796		2797	
2549		2619		2689		2796		2796		2797		2797		2798	
2550		2620		2690		2797		2797		2798		2798		2799	
2551		2621		2691		2798		2798		2799		2799		2800	
2552		2622		2692		2799		2799		2800		2800		2801	
2553		2623		2693		2801		2801		2802		2802		2803	
2554		2624		2694		2803		2803		2804		2804		2805	
2555		2625		2695		2804		2804		2805		2805		2806	
2556		2626		2696		2805		2805		2806		2806		2807	
2557		2627		2697		2806		2806		2807		2807		2808	
2558		2628		2698		2807		2807		2808		2808		2809	
2559		2629		2699		2808		2808		2809		2809		2810	
2560		2630		2700		2809		2809		2810		2810		2811	
2561		2631		2701		2811		2811		2812		2812		2813	
2562		2632		2702		2812		2812		2813		2813		2814	
2563		2633		2703		2813		2813		2814		2814		2815	
2564		2634		2704		2814		2814		2815		2815		2816	
2565		2635		2705		2815		2815		2816		2816		2817	
2566		2636		2706		2816		2816		2817		2817		2818	
2567		2637		2707		2817		2817		2818		2818		2819	
2568		2638		2708		2818		2818		2819		2819		2820	
2569		2639		2709		2819		2819		2820		2820		2821	
2570		2640		2710		2820		2820		2821		2821		2822	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 11

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
2781		2851		2921		2991	
2782		2852		2922		2992	
2783		2853		2923		2993	
2784		2854		2924		2994	
2785		2855		2925		2995	
2786		2856		2926		2996	
2787		2857		2927		2997	
2788		2858		2928		2998	
2789		2859		2929		2999	
2790		2860		2930		3000	
2791		2861		2931		3001	
2792		2862		2932		3002	
2793		2863		2933		3003	
2794		2864		2934		3004	
2795		2865		2935		3005	
2796		2866		2936		3006	
2797		2867		2937		3007	
2798		2868		2938		3008	
2799		2869		2939		3009	
2800		2870		2940		3010	
2801		2871		2941		3011	
2802		2872		2942		3012	
2803		2873		2943		3013	
2804		2874		2944		3014	
2805		2875		2945		3015	
2806		2876		2946		3016	
2807		2877		2947		3017	
2808		2878		2948		3018	
2809		2879		2949		3019	
2810		2880		2950		3020	
2811		2881		2951		3021	
2812		2882		2952		3022	
2813		2883		2953		3023	
2814		2884		2954		3024	
2815		2885		2955		3025	
2816		2886		2956		3026	
2817		2887		2957		3027	
2818		2888		2958		3028	
2819		2889		2959		3029	
2820		2890		2960		3030	
2821		2891		2961		3031	
2822		2892		2962		3032	
2823		2893		2963		3033	
2824		2894		2964		3034	
2825		2895		2965		3035	
2826		2896		2966		3036	
2827		2897		2967		3037	
2828		2898		2968		3038	
2829		2899		2969		3039	
2830		2900		2970		3040	
2831		2901		2971		3041	
2832		2902		2972		3042	
2833		2903		2973		3043	
2834		2904		2974		3044	
2835		2905		2975		3045	
2836		2906		2976		3046	
2837		2907		2977		3047	
2838		2908		2978		3048	
2839		2909		2979		3049	
2840		2910		2980		3050	
2841		2911		2981		3051	
2842		2912		2982		3052	
2843		2913		2983		3053	
2844		2914		2984		3054	
2845		2915		2985		3055	
2846		2916		2986		3056	
2847		2917		2987		3057	
2848		2918		2988		3058	
2849		2919		2989		3059	
2850		2920		2990		3060	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 12

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
3061		3131		3201		3271	
3062		3132		3202		3272	
3063		3133		3203		3273	
3064		3134		3204		3274	
3065		3135		3205		3275	
3066		3136		3206		3276	
3067		3137		3207		3277	
3068		3138		3208		3278	
3069		3139		3209		3279	
3070		3140		3210		3280	
3071		3141		3211		3281	
3072		3142		3212		3282	
3073		3143		3213		3283	
3074		3144		3214		3284	
3075		3145		3215		3285	
3076		3146		3216		3286	
3077		3147		3217		3287	
3078		3148		3218		3288	
3079		3149		3219		3289	
3080		3150		3220		3290	
3081		3151		3221		3291	
3082		3152		3222		3292	
3083		3153		3223		3293	
3084		3154		3224		3294	
3085		3155		3225		3295	
3086		3156		3226		3296	
3087		3157		3227		3297	
3088		3158		3228		3298	
3089		3159		3229		3299	
3090		3160		3230		3300	
3091		3161		3231		3301	
3092		3162		3232		3302	
3093		3163		3233		3303	
3094		3164		3234		3304	
3095		3165		3235		3305	
3096		3166		3236		3306	
3097		3167		3237		3307	
3098		3168		3238		3308	
3099		3169		3239		3309	
3100		3170		3240		3310	
3101		3171		3241		3311	
3102		3172		3242		3312	
3103		3173		3243		3313	
3104		3174		3244		3314	
3105		3175		3245		3315	
3106		3176		3246		3316	
3107		3177		3247		3317	
3108		3178		3248		3318	
3109		3179		3249		3319	
3110		3180		3250		3320	
3111		3181		3251		3321	
3112		3182		3252		3322	
3113		3183		3253		3323	
3114		3184		3254		3324	
3115		3185		3255		3325	
3116		3186		3256		3326	
3117		3187		3257		3327	
3118		3188		3258		3328	
3119		3189		3259		3329	
3120		3190		3260		3330	
3121		3191		3261		3331	
3122		3192		3262		3332	
3123		3193		3263		3333	
3124		3194		3264		3334	
3125		3195		3265		3335	
3126		3196		3266		3336	
3127		3197		3267		3337	
3128		3198		3268		3338	
3129		3199		3269		3339	
3130		3200		3270		3340	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 13

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
3341		3401		3481		3551	
3342		3402		3482		3552	
3343		3403		3483		3553	
3344		3404		3484		3554	
3345		3405		3485		3555	
3346		3406		3486		3556	
3347		3407		3487		3557	
3348		3408		3488		3558	
3349		3409		3489		3559	
3350		3410		3490		3560	
3351		3421		3491		3561	
3352		3422		3492		3562	
3353		3423		3493		3563	
3354		3424		3494		3564	
3355		3425		3495		3565	
3356		3426		3496		3566	
3357		3427		3497		3567	
3358		3428		3498		3568	
3359		3429		3499		3569	
3360		3430		3500		3570	
3361		3431		3501		3571	
3362		3432		3502		3572	
3363		3433		3503		3573	
3364		3434		3504		3574	
3365		3435		3505		3575	
3366		3436		3506		3576	
3367		3437		3507		3577	
3368		3438		3508		3578	
3369		3439		3509		3579	
3370		3440		3510		3580	
3371		3441		3511		3581	
3372		3442		3512		3582	
3373		3443		3513		3583	
3374		3444		3514		3584	
3375		3445		3515		3585	
3376		3446		3516		3586	
3377		3447		3517		3587	
3378		3448		3518		3588	
3379		3449		3519		3589	
3380		3450		3520		3590	
3381		3451		3521		3591	
3382		3452		3522		3592	
3383		3453		3523		3593	
3384		3454		3524		3594	
3385		3455		3525		3595	
3386		3456		3526		3596	
3387		3457		3527		3597	
3388		3458		3528		3598	
3389		3459		3529		3599	
3390		3460		3530		3600	
3391		3461		3531		3601	
3392		3462		3532		3602	
3393		3463		3533		3603	
3394		3464		3534		3604	
3395		3465		3535		3605	
3396		3466		3536		3606	
3397		3467		3537		3607	
3398		3468		3538		3608	
3399		3469		3539		3609	
3400		3470		3540		3610	
3401		3471		3541		3611	
3402		3472		3542		3612	
3403		3473		3543		3613	
3404		3474		3544		3614	
3405		3475		3545		3615	
3406		3476		3546		3616	
3407		3477		3547		3617	
3408		3478		3548		3618	
3409		3479		3549		3619	
3410		3480		3550		3620	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 14

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f o		f o		f o		f o	
3621		3691		3761		3831	
3622		3692		3762		3832	
3623		3693		3763		3833	
3624		3694		3764		3834	
3625		3695		3765		3835	
3626		3696		3766		3836	
3627		3697		3767		3837	
3628		3698		3768		3838	
3629		3699		3769		3839	
3630		3700		3770		3840	
3631		3701		3771		3841	
3632		3702		3772		3842	
3633		3703		3773		3843	
3634		3704		3774		3844	
3635		3705		3775		3845	
3636		3706		3776		3846	
3637		3707		3777		3847	
3638		3708		3778		3848	
3639		3709		3779		3849	
3640		3710		3780		3850	
3641		3711		3781		3851	
3642		3712		3782		3852	
3643		3713		3783		3853	
3644		3714		3784		3854	
3645		3715		3785		3855	
3646		3716		3786		3856	
3647		3717		3787		3857	
3648		3718		3788		3858	
3649		3719		3789		3859	
3650		3720		3790		3860	
3651		3721		3791		3861	
3652		3722		3792		3862	
3653		3723		3793		3863	
3654		3724		3794		3864	
3655		3725		3795		3865	
3656		3726		3796		3866	
3657		3727		3797		3867	
3658		3728		3798		3868	
3659		3729		3799		3869	
3660		3730		3800		3870	
3661		3731		3801		3871	
3662		3732		3802		3872	
3663		3733		3803		3873	
3664		3734		3804		3874	
3665		3735		3805		3875	
3666		3736		3806		3876	
3667		3737		3807		3877	
3668		3738		3808		3878	
3669		3739		3809		3879	
3670		3740		3810		3880	
3671		3741		3811		3881	
3672		3742		3812		3882	
3673		3743		3813		3883	
3674		3744		3814		3884	
3675		3745		3815		3885	
3676		3746		3816		3886	
3677		3747		3817		3887	
3678		3748		3818		3888	
3679		3749		3819		3889	
3680		3750		3820		3890	
3681		3751		3821		3891	
3682		3752		3822		3892	
3683		3753		3823		3893	
3684		3754		3824		3894	
3685		3755		3825		3895	
3686		3756		3826		3896	
3687		3757		3827		3897	
3688		3758		3828		3898	
3689		3759		3829		3899	
3690		3760		3830		3900	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 15

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
3901		3971		4041		4111	
3902		3972		4042		4112	
3903		3973		4043		4113	
3904		3974		4044		4114	
3905		3975		4045		4115	
3906		3976		4046		4116	
3907		3977		4047		4117	
3908		3978		4048		4118	
3909		3979		4049		4119	
3910		3980		4050		4120	
3911		3981		4051		4121	
3912		3982		4052		4122	
3913		3983		4053		4123	
3914		3984		4054		4124	
3915		3985		4055		4125	
3916		3986		4056		4126	
3917		3987		4057		4127	
3918		3988		4058		4128	
3919		3989		4059		4129	
3920		3990		4060		4130	
3921		3991		4061		4131	
3922		3992		4062		4132	
3923		3993		4063		4133	
3924		3994		4064		4134	
3925		3995		4065		4135	
3926		3996		4066		4136	
3927		3997		4067		4137	
3928		3998		4068		4138	
3929		3999		4069		4139	
3930		4000		4070		4140	
3931		4001		4071		4141	
3932		4002		4072		4142	
3933		4003		4073		4143	
3934		4004		4074		4144	
3935		4005		4075		4145	
3936		4006		4076		4146	
3937		4007		4077		4147	
3938		4008		4078		4148	
3939		4009		4079		4149	
3940		4010		4080		4150	
3941		4011		4081		4151	
3942		4012		4082		4152	
3943		4013		4083		4153	
3944		4014		4084		4154	
3945		4015		4085		4155	
3946		4016		4086		4156	
3947		4017		4087		4157	
3948		4018		4088		4158	
3949		4019		4089		4159	
3950		4020		4090		4160	
3951		4021		4091		4161	
3952		4022		4092		4162	
3953		4023		4093		4163	
3954		4024		4094		4164	
3955		4025		4095		4165	
3956		4026		4096		4166	
3957		4027		4097		4167	
3958		4028		4098		4168	
3959		4029		4099		4169	
3960		4030		4100		4170	
3961		4031		4101		4171	
3962		4032		4102		4172	
3963		4033		4103		4173	
3964		4034		4104		4174	
3965		4035		4105		4175	
3966		4036		4106		4176	
3967		4037		4107		4177	
3968		4038		4108		4178	
3969		4039		4109		4179	
3970		4040		4110		4180	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 16

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
4181		4151		4321		4391	
4182		4152		4322		4392	
4183		4153		4323		4393	
4184		4154		4324		4394	
4185		4155		4325		4395	
4186		4156		4326		4396	
4187		4157		4327		4397	
4188		4158		4328		4398	
4189		4159		4329		4399	
4190		4160		4330		4400	
4191		4161		4331		4401	
4192		4162		4332		4402	
4193		4163		4333		4403	
4194		4164		4334		4404	
4195		4165		4335		4405	
4196		4166		4336		4406	
4197		4167		4337		4407	
4198		4168		4338		4408	
4199		4169		4339		4409	
4200		4170		4340		4410	
4201		4171		4341		4411	
4202		4172		4342		4412	
4203		4173		4343		4413	
4204		4174		4344		4414	
4205		4175		4345		4415	
4206		4176		4346		4416	
4207		4177		4347		4417	
4208		4178		4348		4418	
4209		4179		4349		4419	
4210		4180		4350		4420	
4211		4181		4351		4421	
4212		4182		4352		4422	
4213		4183		4353		4423	
4214		4184		4354		4424	
4215		4185		4355		4425	
4216		4186		4356		4426	
4217		4187		4357		4427	
4218		4188		4358		4428	
4219		4189		4359		4429	
4220		4190		4360		4430	
4221		4191		4361		4431	
4222		4192		4362		4432	
4223		4193		4363		4433	
4224		4194		4364		4434	
4225		4195		4365		4435	
4226		4196		4366		4436	
4227		4197		4367		4437	
4228		4198		4368		4438	
4229		4199		4369		4439	
4230		4200		4370		4440	
4231		4201		4371		4441	
4232		4202		4372		4442	
4233		4203		4373		4443	
4234		4204		4374		4444	
4235		4205		4375		4445	
4236		4206		4376		4446	
4237		4207		4377		4447	
4238		4208		4378		4448	
4239		4209		4379		4449	
4240		4210		4380		4450	
4241		4211		4381		4451	
4242		4212		4382		4452	
4243		4213		4383		4453	
4244		4214		4384		4454	
4245		4215		4385		4455	
4246		4216		4386		4456	
4247		4217		4387		4457	
4248		4218		4388		4458	
4249		4219		4389		4459	
4250		4220		4390		4460	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 17

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
4461		4581		4601		4671	
4462		4582		4602		4672	
4463		4583		4603		4673	
4464		4584		4604		4674	
4465		4585		4605		4675	
4466		4586		4606		4676	
4467		4587		4607		4677	
4468		4588		4608		4678	
4469		4589		4609		4679	
4470		4590		4610		4680	
4471		4591		4611		4681	
4472		4592		4612		4682	
4473		4593		4613		4683	
4474		4594		4614		4684	
4475		4595		4615		4685	
4476		4596		4616		4686	
4477		4597		4617		4687	
4478		4598		4618		4688	
4479		4599		4619		4689	
4480		4600		4620		4690	
4481				4621		4691	
4482				4622		4692	
4483				4623		4693	
4484				4624		4694	
4485				4625		4695	
4486				4626		4696	
4487				4627		4697	
4488				4628		4698	
4489				4629		4699	
4490				4630		4700	
4491				4631		4701	
4492				4632		4702	
4493				4633		4703	
4494				4634		4704	
4495				4635		4705	
4496				4636		4706	
4497				4637		4707	
4498				4638		4708	
4499				4639		4709	
4500				4640		4710	
4501				4641		4711	
4502				4642		4712	
4503				4643		4713	
4504				4644		4714	
4505				4645		4715	
4506				4646		4716	
4507				4647		4717	
4508				4648		4718	
4509				4649		4719	
4510				4650		4720	
4511				4651		4721	
4512				4652		4722	
4513				4653		4723	
4514				4654		4724	
4515				4655		4725	
4516				4656		4726	
4517				4657		4727	
4518				4658		4728	
4519				4659		4729	
4520				4660		4730	
4521				4661		4731	
4522				4662		4732	
4523				4663		4733	
4524				4664		4734	
4525				4665		4735	
4526				4666		4736	
4527				4667		4737	
4528				4668		4738	
4529				4669		4739	
4530				4670		4740	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 18

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date	
f	o	f	o	f	o	f	o	
4741		4811		4831		4951		
4742		4812		4832		4952		
4743		4813		4833		4953		
4744		4814		4834		4954		
4745		4815		4835		4955		
4746		4816		4836		4956		
4747		4817		4837		4957		
4748		4818		4838		4958		
4749		4819		4839		4959		
4750		4820		4840		4960		
4751		4821		4841		4961		
4752		4822		4842		4962		
4753		4823		4843		4963		
4754		4824		4844		4964		
4755		4825		4845		4965		
4756		4826		4846		4966		
4757		4827		4847		4967		
4758		4828		4848		4968		
4759		4829		4849		4969		
4760		4830		4850		4970		
4761		4831		4901		4971		
4762		4832		4902		4972		
4763		4833		4903		4973		
4764		4834		4904		4974		
4765		4835		4905		4975		
4766		4836		4906		4976		
4767		4837		4907		4977		
4768		4838		4908		4978		
4769		4839		4909		4979		
4770		4840		4910		4980		
4771		4841		4911		4981		
4772		4842		4912		4982		
4773		4843		4913		4983		
4774		4844		4914		4984		
4775		4845		4915		4985		
4776		4846		4916		4986		
4777		4847		4917		4987		
4778		4848		4918		4988		
4779		4849		4919		4989		
4780		4850		4920		4990		
4781		4851		4921		4991		
4782		4852		4922		4992		
4783		4853		4923		4993		
4784		4854		4924		4994		
4785		4855		4925		4995		
4786		4856		4926		4996		
4787		4857		4927		4997		
4788		4858		4928		4998		
4789		4859		4929		4999		
4790		4860		4930		5000		
4791		4861		4931		5001		
4792		4862		4932		5002		
4793		4863		4933		5003		
4794		4864		4934		5004		
4795		4865		4935		5005		
4796		4866		4936		5006		
4797		4867		4937		5007		
4798		4868		4938		5008		
4799		4869		4939		5009		
4800		4870		4940		5010		
4801		4871		4941		5011		
4802		4872		4942		5012		
4803		4873		4943		5013		
4804		4874		4944		5014		
4805		4875		4945		5015		
4806		4876		4946		5016		
4807		4877		4947		5017		
4808		4878		4948		5018		
4809		4879		4949		5019		
	4810		4880		4950		5020	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 19

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
5021		5091		5161		5231	
5022		5092		5162		5232	
5023		5093		5163		5233	
5024		5094		5164		5234	
5025		5095		5165		5235	
5026		5096		5166		5236	
5027		5097		5167		5237	
5028		5098		5168		5238	
5029		5099		5169		5239	
5030		5100		5170		5240	
5031		5101		5171		5241	
5032		5102		5172		5242	
5033		5103		5173		5243	
5034		5104		5174		5244	
5035		5105		5175		5245	
5036		5106		5176		5246	
5037		5107		5177		5247	
5038		5108		5178		5248	
5039		5109		5179		5249	
5040		5110		5180		5250	
5041		5111		5181		5251	
5042		5112		5182		5252	
5043		5113		5183		5253	
5044		5114		5184		5254	
5045		5115		5185		5255	
5046		5116		5186		5256	
5047		5117		5187		5257	
5048		5118		5188		5258	
5049		5119		5189		5259	
5050		5120		5190		5260	
5051		5121		5191		5261	
5052		5122		5192		5262	
5053		5123		5193		5263	
5054		5124		5194		5264	
5055		5125		5195		5265	
5056		5126		5196		5266	
5057		5127		5197		5267	
5058		5128		5198		5268	
5059		5129		5199		5269	
5060		5130		5200		5270	
5061		5131		5201		5271	
5062		5132		5202		5272	
5063		5133		5203		5273	
5064		5134		5204		5274	
5065		5135		5205		5275	
5066		5136		5206		5276	
5067		5137		5207		5277	
5068		5138		5208		5278	
5069		5139		5209		5279	
5070		5140		5210		5280	
5071		5141		5211		5281	
5072		5142		5212		5282	
5073		5143		5213		5283	
5074		5144		5214		5284	
5075		5145		5215		5285	
5076		5146		5216		5286	
5077		5147		5217		5287	
5078		5148		5218		5288	
5079		5149		5219		5289	
5080		5150		5220		5290	
5081		5151		5221		5291	
5082		5152		5222		5292	
5083		5153		5223		5293	
5084		5154		5224		5294	
5085		5155		5225		5295	
5086		5156		5226		5296	
5087		5157		5227		5297	
5088		5158		5228		5298	
5089		5159		5229		5299	
5090		5160		5230		5300	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 20

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
5301		5371		5441		5511	
5302		5372		5442		5512	
5303		5373		5443		5513	
5304		5374		5444		5514	
5305		5375		5445		5518	
5306		5376		5446		5516	
5307		5377		5447		5517	
5308		5378		5448		5518	
5309		5379		5449		5519	
5310		5380		5450		5520	
5311		5381		5451		5521	
5312		5382		5452		5522	
5313		5383		5453		5523	
5314		5384		5454		5524	
5315		5385		5455		5525	
5316		5386		5456		5526	
5317		5387		5457		5527	
5318		5388		5458		5528	
5319		5389		5459		5529	
5320		5390		5460		5530	
5321		5391		5461		5531	
5322		5392		5462		5532	
5323		5393		5463		5533	
5324		5394		5464		5534	
5325		5395		5465		5535	
5326		5396		5466		5536	
5327		5397		5467		5537	
5328		5398		5468		5538	
5329		5399		5469		5539	
5330		5400		5470		5540	
5331		5401		5471		5541	
5332		5402		5472		5542	
5333		5403		5473		5543	
5334		5404		5474		5544	
5335		5405		5475		5545	
5336		5406		5476		5546	
5337		5407		5477		5547	
5338		5408		5478		5548	
5339		5409		5479		5549	
5340		5410		5480		5550	
5341		5411		5481		5551	
5342		5412		5482		5552	
5343		5413		5483		5553	
5344		5414		5484		5554	
5345		5415		5485		5555	
5346		5416		5486		5556	
5347		5417		5487		5557	
5348		5418		5488		5558	
5349		5419		5489		5559	
5350		5420		5490		5560	
5351		5421		5491		5561	
5352		5422		5492		5562	
5353		5423		5493		5563	
5354		5424		5494		5564	
5355		5425		5495		5565	
5356		5426		5496		5566	
5357		5427		5497		5567	
5358		5428		5498		5568	
5359		5429		5499		5569	
5360		5430		5500		5570	
5361		5431		5501		5571	
5362		5432		5502		5572	
5363		5433		5503		5573	
5364		5434		5504		5574	
5365		5435		5505		5575	
5366		5436		5506		5576	
5367		5437		5507		5577	
5368		5438		5508		5578	
5369		5439		5509		5579	
5370		5440		5510		5580	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 21

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
5581		5651		5721		5791	
5582		5652		5722		5792	
5583		5653		5723		5793	
5584		5654		5724		5794	
5585		5655		5725		5795	
5586		5656		5726		5796	
5587		5657		5727		5797	
5588		5658		5728		5798	
5589		5659		5729		5799	
5590		5660		5730		5800	
5591		5661		5731		5801	
5592		5662		5732		5802	
5593		5663		5733		5803	
5594		5664		5734		5804	
5595		5665		5735		5805	
5596		5666		5736		5806	
5597		5667		5737		5807	
5598		5668		5738		5808	
5599		5669		5739		5809	
5600		5670		5740		5810	
5601		5671		5741		5811	
5602		5672		5742		5812	
5603		5673		5743		5813	
5604		5674		5744		5814	
5605		5675		5745		5815	
5606		5676		5746		5816	
5607		5677		5747		5817	
5608		5678		5748		5818	
5609		5679		5749		5819	
5610		5680		5750		5820	
5611		5681		5751		5821	
5612		5682		5752		5822	
5613		5683		5753		5823	
5614		5684		5754		5824	
5615		5685		5755		5825	
5616		5686		5756		5826	
5617		5687		5757		5827	
5618		5688		5758		5828	
5619		5689		5759		5829	
5620		5690		5760		5830	
5621		5691		5761		5831	
5622		5692		5762		5832	
5623		5693		5763		5833	
5624		5694		5764		5834	
5625		5695		5765		5835	
5626		5696		5766		5836	
5627		5697		5767		5837	
5628		5698		5768		5838	
5629		5699		5769		5839	
5630		5700		5770		5840	
5631		5701		5771		5841	
5632		5702		5772		5842	
5633		5703		5773		5843	
5634		5704		5774		5844	
5635		5705		5775		5845	
5636		5706		5776		5846	
5637		5707		5777		5847	
5638		5708		5778		5848	
5639		5709		5779		5849	
5640		5710		5780		5850	
5641		5711		5781		5851	
5642		5712		5782		5852	
5643		5713		5783		5853	
5644		5714		5784		5854	
5645		5715		5785		5855	
5646		5716		5786		5856	
5647		5717		5787		5857	
5648		5718		5788		5858	
5649		5719		5789		5859	
5650		5720		5790		5860	

INDEX OF CLAIMS 1-5000 pg 22

claims	date	claims	date	claims	date	claims	date
f	o	f	o	f	o	f	o
5861		5931		6001		6071	
5862		5932		6002		6072	
5863		5933		6003		6073	
5864		5934		6004		6074	
5865		5935		6005		6075	
5866		5936		6006		6076	
5867		5937		6007		6077	
5868		5938		6008		6078	
5869		5939		6009		6079	
5870		5940		6010		6080	
5871		5941		6011		6081	
5872		5942		6012		6082	
5873		5943		6013		6083	
5874		5944		6014		6084	
5875		5945		6015		6085	
5876		5946		6016		6086	
5877		5947		6017		6087	
5878		5948		6018		6088	
5879		5949		6019		6089	
5880		5950		6020		6090	
5881		5951		6021		6091	
5882		5952		6022		6092	
5883		5953		6023		6093	
5884		5954		6024		6094	
5885		5955		6025		6095	
5886		5956		6026		6096	
5887		5957		6027		6097	
5888		5958		6028		6098	
5889		5959		6029		6099	
5890		5960		6030		6100	
5891		5961		6031		6101	
5892		5962		6032		6102	
5893		5963		6033		6103	
5894		5964		6034		6104	
5895		5965		6035		6105	
5896		5966		6036		6106	
5897		5967		6037		6107	
5898		5968		6038		6108	
5899		5969		6039		6109	
5900		5970		6040		6110	
5901		5971		6041		6111	
5902		5972		6042		6112	
5903		5973		6043		6113	
5904		5974		6044		6114	
5905		5975		6045		6115	
5906		5976		6046		6116	
5907		5977		6047		6117	
5908		5978		6048		6118	
5909		5979		6049		6119	
5910		5980		6050		6120	
5911		5981		6051		6121	
5912		5982		6052		6122	
5913		5983		6053		6123	
5914		5984		6054		6124	
5915		5985		6055		6125	
5916		5986		6056		6126	
5917		5987		6057		6127	
5918		5988		6058		6128	
5919		5989		6059		6129	
5920		5990		6060		6130	
5921		5991		6061		6131	
5922		5992		6062		6132	
5923		5993		6063		6133	
5924		5994		6064		6134	
5925		5995		6065		6135	
5926		5996		6066		6136	
5927		5997		6067		6137	
5928		5998		6068		6138	
5929		5999		6069		6139	
5930		6000		6070		6140	